Index of Claims	
† 1561) 68) 6 16(6) 18) 216 4 18 6 18 1 18 6 18 6 18 6 18 6 18 6 18 6 18 6 18 6	

Application/Control No.

09/842,948 Examiner

Mary J. Steelman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PETRY ET AL.

Art Unit

2191

√	Rejected
II	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	Claim Date						Cla	aim				[Date					CI	aim	Date													
		٦,	l''''				Τ							ڼ					$\neg \top$		T			1				7				П	
ਕ	Original	50.61.8	l		ľ			1]			ਕ	Original	8.17.05	'	1 !		- 1	- 1				ਕ.	Original								- 1	
Final	<u>.</u>	6	l		1			1	ΙÌ			Final	<u>.</u>	1									Final	<u></u>	l								
"	[ក	1	l		1	1		1		l		Щ	ō	\		li		' l		ŀ			ш	lδ							.		
		00			<u> </u>	1_	_	$oxed{oxed}$				igsquare				Ш		\perp				l											
	1	/ ا	1		1	1	1		П			1 1	51	V										101								П	
	2	П	Г						П				52	IT					T			\		102			$\neg \uparrow$					\neg	
ļ	3	Ħ			†	✝	╁	\vdash					53	H	\vdash				\dashv	\dashv	+-			103	H				\dashv		-	\dashv	_
	4	H	\vdash	-	-	+	+-	-	+			\vdash	54	Н	├-		-	-	\dashv	+	╁╌			103	\vdash	\dashv			-		-	\dashv	
-		Н	⊢	Ŀ	-	╂	+-	┰	-	Н		 	54	₩	-	_	\vdash	-			+			104	\vdash	-		\Box	_	_	-	\dashv	_
<u> </u>	5_	Н	<u> </u>	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1_	<u> </u>	ļ		Ш			55	Ш.	_	L.,	\Box	_	_		\perp			105		_						_	
	6	Ц			1_	<u> </u>	_						56	Ш										106									
l	7	Ш	<u> </u>	L	1	1			1 1	.			57	i I				: I	- }					107									
	8	П			П								58	П										108								\neg	
	9	П	Т	Г	\top			1	\vdash				59	H	\vdash				\neg	_				109	\vdash				\exists			\dashv	
-	10	H	\vdash	_	+	†-	+	\vdash	H	\dashv			60	H		-	-	-	\dashv	\dashv	+		\vdash	110	\vdash	-			\dashv	-	-	\dashv	
		╁	├	-	+-	\vdash	+	+-	-	\dashv		$\vdash \vdash$		₩	-		\vdash	-	-		+				⊢⊢		\vdash	\vdash	-4	\vdash	\dashv	\dashv	
	11	₩	 	\vdash	\vdash	\vdash	+	-	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$	61	#	<u> </u>	<u> </u>	Щ	\dashv	_		+		L	111	\sqcup		Щ					_	
Щ	12	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	1		L _		Щ		\sqcup	62	Щ	L_	_	Ш				⊥		L	112									
	13	Ш	$oxed{oxed}$	L	\perp				Ш	Ш			63	Ш						ᆚ			L	113		[I		[[
	14	П											64	ΙT				T	Т	T				114	П				П			\neg	
	15	П	Γ		Τ	Τ	Î	П	П	П		\Box	65	П			П		\neg		1	1		115	H			\neg	\neg			\dashv	_
	16	\sqcap	\vdash	Г	\top	†	†	T	П	Н			66	11		\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\top	1		116	Н	\dashv	\vdash	_	\dashv		\dashv	\dashv	
\vdash	17	₩	\vdash	\vdash	+	+-	+	Н	\vdash	$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$	67	#	\vdash	\vdash	Н	-	+	- -	+		-	117	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-+	_
-		\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash	-	-	 	\vdash		\vdash		H-,	\vdash	\vdash	Н	\vdash	+	-	+		<u> </u>	117	Н	_		\Box	_	\sqcup			_
	18	Н	_	<u> </u>	╄	_	-	١	L	Ш		igspace	68	1			Ш	\Box	4		_			118	\sqcup	_				\Box		_	
	19	Щ			\perp	↓_	<u> </u>						69						_1					119									
	20											L!	70											120									
	21	П					1		Ι.				71						Т	Т				.121									
	22	П	Γ			\top	T-						72	T	M		П		\neg	\neg	1			122								\neg	_
—	23	\vdash	\vdash	-	╈	T	╁┈	1	Н	Н		\vdash	73	 	t		Н	\dashv	-	_	+			123		-	\vdash	\neg				-	_
	24	H	┝	-	╁╾	+	+	+	Н	-		├		┝	┢	_	\vdash	-+	\rightarrow	+	+			123	Н			\dashv		\dashv	-		_
		H	⊢	┝	╀	╁	┿	-	-	ш		igwdapprox	74	├—	-	_	\vdash	\dashv	\rightarrow		+			124			_						
	25	Н	_	ļ	↓_	1	╄	<u>! </u>	\vdash	Щ		igsquare	75	_			Ш	\dashv	_	\bot				125	Ш	_						_	
L	26	Ш	_	<u> </u>	┖		1_	<u> </u>				igsquare	76	<u>L</u>	_				\perp		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$			126	Ш								
	27	Ц.										igsqcut	77	İ.,_						- !			ĺ	127								- 1	
	28	П						Π	[78	1					Т	$\neg \vdash$	Т			128	П						ľ	\neg	
	29	П	Г		\top	Т	Ť	T		\neg			79					\neg	_					129	П	_	\neg					\dashv	_
	30	H	T	Т	T	t	†	1-	1	Н		\vdash	80	┼─	\vdash		\Box	\dashv	十	\dashv	+-		<u> </u>	130	\vdash	\dashv	\vdash		_			\dashv	_
	31	╫	┢		╁	╁	+	Ι-	╁┈┤	Н		\vdash		┰	\vdash		\vdash	\dashv	-+	-	+		 		├ ┤	-	\vdash			-	-	\dashv	
├ ─		H	├	-	+-	₩	+	⊢	-	-		$\vdash \vdash$	81	├	├ -	_	\Box	\dashv	-		┼-			131			\vdash					\dashv	
 	32	Н-	├	<u> </u>		⊢	₩	₩	Ш	Ш		igsqcup	82	—	_	<u> </u>	Ш		_				<u> </u>	132	Щ		Щ					_	
	33	Ш	<u>_</u>	L	L	<u> </u>		<u> </u>	Ш	Ш		\Box	83	乚	L						\perp		<u> </u>	133	\sqcup					l			
	34	Ш	L	L	\perp		\perp	L	∟	∟∣		7	84	L	Ŀ	$oxed{L}$	Ĺ₽							134	LΤ	\Box						T	
	35	Π			Π	Γ							85						\neg	T	Г			135							T	\neg	
	36	丌		Г	Τ	T	† T	П	П	П			86		П	П	\neg	\neg	\dashv	一厂	1	1		136	\sqcap	\dashv	\dashv		\neg	\neg	\dashv	\dashv	_
—	37	H	\vdash	┈	†	╁	+-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		 	87	\vdash	Н	\vdash	\vdash	-	-	-	+	1	\vdash	137	\vdash	\dashv	$\vdash \vdash$			\dashv	\dashv	\dashv	
—	38	╫	 -	-	╁	+	+	1-	\vdash	Н		 		\vdash	\vdash	 	\vdash	-	\dashv	-+	+	1	├		$\vdash \vdash$	-	$\vdash \vdash$		-	-	\dashv	\dashv	
		₩	├-	<u> </u>	+	╁	+	-	\vdash	Н		$\vdash \vdash$	88		\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	+		 	<u> </u>	138	$\vdash \vdash$	_	${oxed}$	\Box	_	Щ	\dashv	∸∤	
<u> </u>	39	11		L.	 	!	+-	\vdash	\sqcup	Ш		— —	89	<u> </u>	L.	Ш		\perp	_		↓		L	139	Ш		Щ			\Box		_	
	40	Ш		L	_	$oxed{oxed}$	1_	Ш	Ш			igsqcut	90	_									<u> </u>	140	Ш								
	41	$\prod_{i=1}^{n}$		L		L^{-}			\Box				91	L			$\lfloor \rceil$		T					141									
	42	П			Γ	Γ	Г						92						\neg	T			l	142	- 1		\Box					\neg	
	43	П			1	\top	1	П	П				93					\neg	\neg		T	1		143	\Box		Н		\neg			寸	_
<u> </u>	44	#	\vdash	\vdash	t^{-}	t^{-}	+	 	Н	\dashv		$\vdash \vdash$	94	\vdash	H	Н	\vdash	-	+	+	+	1		144	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash	\dashv		-	\dashv	
 	45	H	-	-	╁	╁	╁	\vdash	╁╌┤	\dashv		$\vdash \vdash$	95	├—	-	Н	\vdash	\rightarrow	\dashv	\dashv	+-		<u> </u>	144	\vdash					_	\dashv		_
<u> </u>		₩	-	<u> </u>	₩	+	+	 -	\vdash	Щ		$\vdash \vdash \vdash$				Н	\vdash	_	-		+-			145	Н		Щ	_			_	\dashv	
<u> </u>	46	11	\vdash	L	╄	1	+-	—	Ш	\Box		igspace	96	<u> </u>	Ш	L			_		<u> </u>			146	Ш		Ш	Ш					
L	47	Щ	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	\perp	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$				ш	97	$ldsymbol{f eta}$	Ш	Щ				\perp				147	Ш								
	48	$\prod_{i=1}^{n}$		L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}} $	L^{T}	╚			\Box	98	L	$\lfloor \rceil$			_Τ	$_{ extsf{T}}$					148	П	\neg							
	49	2							П				99		П	П		T	\neg	\top	1			149	\Box	\dashv	\Box	寸	一	一	一	\dashv	
	50	7	П	_		T	1	\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	100	Т	М	Н	\dashv	\neg	\dashv	+	\top			150	\dashv	-	-		-	\dashv	-	\dashv	
		· V			1	٠					::	لــــــا	100				$oldsymbol{\sqcup}$					J::.::		L130					!			1	